## Index of Claims

Application/Control No.

09/603.390

THU-THAO HAVAN

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

HOCHENBERGER ET AL.

Art Unit

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

3695

Column																								
1	Cla	aim	Н	_	_	Dat	e			1 1-	laım	-	_	-	Date	<del>)</del>		_	CI	aım		_	Da	te
2	Final	Original	6/15/10							Final	Original								Final					
3			=																					
4					$\perp$					) $\square$													Т	
5   5   8   6   6   6   6   7   7   8   8   8   8   8   8   58   8   106   106   106   107   8   8   8   8   8   8   58   8   108   109   109   109   109   109   109   109   100   111   11			-	$\perp$	$\perp$	$\perp$	╙			l L		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	ш	_	$\perp$		ш	_	$\perp$	
6         a         b         56         b         106         107         107         107         107         107         107         107         107         108         100         107         108					$\perp$					]												_		
T					Т								$\perp$											
S					┸																		$\perp$	
9				$\perp$	╀	$\perp$	╙			Į		$\perp$	4			$\perp$	$\square$	_			$\perp$	_	_	
10				$\perp$	+	1	┡			l		$\perp$	+	1		$\perp$	$\square$	_	_		$\perp$	_	$\perp$	_
11				$\perp$	+	_	_			l		$\perp$	$\perp$	_		_	$\perp$	_	_		$\perp$	_	$\perp$	
12   2   2   3   13   3   3   4   14   14   2   15   15   5   5   5   15   5   15   5				$\vdash$	$\perp$	$\perp$	⊢			<b>!</b>		$\perp$	+	+		$\perp$	ш	_	_		$\perp$	_	_	_
13   13   2   63   113   114   14   14   15   15   2   64   114   14   15   15   2   65   65   115   115   115   15   2   66   66   116   67   117   7   2   67   117   117   118   119   66   68   118   68   118   118   68   118   118   119   119   119   120   12				$\vdash$	+	+	⊢			<b>!</b>		$\vdash$	+	_	$\perp$	_	+	_	_		$\perp$	_	$\perp$	_
14 14 2         64         114 14           15 15 2         65         115           16 16 2         66         116           17 17 2         67         117           18 8         68         118           19 9         69         119           18 20 = 70         70         120           19 21 = 71         71         121           21 22 = 72         72         122           22 25 = 72         72         122           22 24 5 = 74         73         123           23 24 25 = 74         74         123           24 25 = 74         75         126           25 27 = 75         77         127           26 28 = 77 = 77         78         126           27 29 = 8         90         129           28 30 = 79         129         129           29 31 = 8         80         130           29 31 = 8         81         131           30 32 = 8         82         132           31 33 = 8         83         133           33 35 = 8         85         135           34 36 = 8         86         136           33 35 = 8				$\vdash$	+	+	⊢	ш		{		$\vdash$	+	+	Н	+	$\vdash$	_	_		-	-	+	_
15   5   8   65   66   116   66   116   67   117   7   8   68   118   68   118   119   119   69   119   119   119   119   121   121   122   122   122   122   122   122   122   122   123   8   77   123   125   8   76   127   127   127   127   128   12				+	+	+	+	Н	$\vdash$	ł		+	+	+	$\vdash$	+	+		$\vdash$		+	-	+	_
16				$\vdash$	+	+	+	Н	+	ł ⊢		+	+	+		-	+	-	$\vdash$		+	$\rightarrow$	+	-
17				$\vdash$	+	+	+	Н	$\vdash$	{		+	+	+	Н	+	+	-	$\vdash$		+	-	+	_
18				$\vdash$	+	+	+	Н	-	ł		+	+	+	Н	+	+	-	$\vdash$		+	+	+	-
19	17		Ë	+	+	+	+	Н	$\vdash$	1 -		+	+	+	$\vdash$	_	+	-	$\vdash$		-	$^+$	+	-
18   20				$\vdash$	+	+	+		+	1 -		+	+	+	Н	+	+	-	$\vdash$	119	-	$^{+}$	+	-
19   21	18		=	$\vdash$	+	+	-		$\vdash$	1 -		+	$\pm$	+		-	+	_		120	-	_	+	-
20   22				$\vdash$	+	+	+		$\vdash$	1 -		+	+	+		$^{+}$	$\Box$	_			-	$^{+}$	+	-
21   23   =					$^{+}$	$^{+}$	+			1 🗀		$\vdash$	+									_	$\pm$	-
122   24					$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$			1 🗀		$\vdash$	$^{+}$		$\vdash$	$\pm$						_	$\pm$	-
24         26         =         76         126         126         127         22         22         22         28         =         77         127         128         128         128         128         128         128         128         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         132         131         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         133         135         135         136         136         136         136         136         136         136         137         137         137         137         137         137         138         137         139         138 <t< td=""><td></td><td></td><td>=</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>^{+}</math></td><td>T</td><td><math>^{\dagger}</math></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>1 🗀</td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>^{\dagger}</math></td><td>т</td><td>Т</td><td><math>\neg</math></td><td><math>\Box</math></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\top</math></td><td>_</td></t<>			=	$\vdash$	$^{+}$	T	$^{\dagger}$		$\vdash$	1 🗀		$\vdash$	$^{\dagger}$	т	Т	$\neg$	$\Box$				$\neg$	$\neg$	$\top$	_
24         26         =         76         126         126         127         22         22         22         28         =         77         127         128         128         128         128         128         128         128         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         132         131         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         133         135         135         136         136         136         136         136         136         136         137         137         137         137         137         137         138         137         139         138 <t< td=""><td>23</td><td>25</td><td>=</td><td></td><td>Т</td><td>Т</td><td></td><td></td><td></td><td>1 🗆</td><td>75</td><td>П</td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>125</td><td></td><td></td><td><math>\top</math></td><td>_</td></t<>	23	25	=		Т	Т				1 🗆	75	П		1						125			$\top$	_
26         28         s         78         128         128         128         128         129         129         129         129         129         129         130         130         130         130         130         132         131         131         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         136         136         136         136         136         137         137         137         137         137         138         138         138         138         138         139         139         141         140         140         140         140         140         140         140         140         141         141         141         142         141         142         142         142         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         145         145         145         145         145	24		=		Т	Т	Т			1 🗀	76	П	T	Т	П	$\neg$				126			$\top$	_
27   29   28   79   128   128   130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   131   132   132   132   132   132   132   133   134   13	25		=		Т	Т	Г			1 🗆		П		Т								T	Т	_
28   30   2   31   33   32   3   33   3   3   3   3   3	26		=		Т	Т	Т			1 🗆		П		T			П			128			Т	_
29   31   2   31   31   31   31   31   31					$\perp$															129			Т	
30   32     33   33   33   34   34   34					$\perp$					J L														
31   33   2   34   35   35   35   35   35   35   35					$\perp$	$\perp$				Į L		$\perp$	$\perp$	_							$\perp$			
32   34     34   33   35     35   36   36   37   39   37   39   37   39   38   37   39   31   35   37   39   31   31   32   31   32   32   32   32				$\perp$	$\perp$	$\perp$				Į		$\perp$	$\perp$	_		_	ш	_			$\perp$	_	$\perp$	_
33   35   2   36   35   35   35   36   36   36   36				$\vdash$	$\perp$	1	1	Ш	$\vdash$	l		$\perp$	$\perp$	+	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	$\vdash$		$\perp$	_	$\perp$	_
34         36         -         36         136         136         35         37         137         137         138         138         138         138         138         138         138         139         139         139         139         139         139         141         140         140         140         140         140         141         141         141         141         141         142         142         142         142         143         143         143         143         143         143         144         144         144         144         144         144         144         145         145         145         145         145         145         147         147         146         146         146         146         146         149				$\vdash$	+	+	⊢	Ш	$\vdash$	l  -		$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	$\vdash$	_	<u> </u>		+	_	+	_
35 37     37     38   137     38   38     38   38   38   39   39				$\vdash$	+	+	+	Н	$\vdash$	ł		$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	$\vdash$	_	$\vdash$		+	-	+	
196   38     198   198   198   198   198   199				$\vdash$	+	+	+	Н		ł ⊢		$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	+	-	$\vdash$		+	+	+	-
37 39 =   38 40 =   139   38 40 =   140   39   31 41 =   90   90   90   90   90   90   90				$\vdash$	+	+	+			l –		+	+	+		-	-	_	$\vdash$			-	+	
38 40 = 90 140 140 39 41 = 91 141 141 142 42 = 41 43 = 93 143 = 94 144 44 = 44 46 = 44 46 = 45 47 = 97 147 146 146 146 = 46 48 = 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149					1	+	-			1		+	+	+		-	1	-	1			-	-	
39   41   2   91   141   141   142   142   142   142   143   2   92   93   143   143   143   143   144   143   145   1				+	+	+	+	Н	+			+	+	+	Н	+	+	-10	-		+	+	+	-
40   42   2   42   43   44   44   45   46   46   46   46   46				+	+	+	+	Н	$\vdash$	-		+	+	+	$\vdash$	+	+	-1	-		+	+	+	-
11   33   2   33   34   34   34   34   34				+	+	+	+	Н	+			+	+	+	$\vdash$	+	+	-10	1		+	+	+	-
42 44 = 94 144 143 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145				+	+	+	+	Н				$\vdash$	+	+	Н	+	+	-1	1		+	+	+	-
43 45 = 95 146 44 46 = 96 146 47 47 46 46 = 98 149 99 149 99 149				$\vdash$	+	+	+	Н	+			+	+	+	Н	+	+	-1	1		+	+	+	-
.44 46 =				H	+	+	+	Н	$\vdash$	-		$\vdash$	+	+	Н	+	+	-1	1		+	_	+	-
45   47   =   97   147   46   40   =   98   149   99   149				$\vdash$	$^{+}$	$^{+}$	t	Н	$\vdash$	(3)		$\vdash$	+	$^{+}$	Н		$\Box$	-10			$\top$	$^{+}$	+	-
46   48   =     98   148     149     149				$\vdash$	+	+	$^{+}$	П				$\vdash$	+	$^{+}$	Н	$^{-}$		1			$\top$	_	+	-
49 99 149			=		Т	Т				1 🗀		$\Box$		T		$\neg$	П				$\top$	T	_	_
					Ť	Т		П		1 🗀		П	$\top$	T	П		П	7			T	1	$\top$	-
					I						100													_